取扱説明書　NS-P670VIRC

52万画素拡散型IR暗視カメラ

目次

1．安全のための注意

製品を正しく使用し、危険や財産等の損害を防ぐための内容ですので、必ずお読みください。

■本製品の分解、修理、改造をしないでください。火災、感電、ケガを被ることがあります。

■ネジやボルト、カバー等を取り外さないでください。火傷、感電等が発生する危険性があります。
また分解、改造等をされた場合は、保証内対応の修理を受けかねます。

■万が一、故障（異常音、におい、煙、画面異常）が発生した際は、速やかに電源を切り
購入先に修理を依頼してください。そのまま使用を続けると、火災や感電の原因になります。

■濡れた手で触らないでください。感電やケガの危険があります。

■付属の AC アダプタ以外は使用しないでください。火災及び感電の危険があります。

■アダプタの電線を傷つけたり、曲げたり、熱を加えたりしないでください。
コードが損傷すると火災、感電の原因となります。

■カメラ以外の製品は推奨された周辺機器及び取付金具をご使用ください。
カメラの落下等、人または財産に致命的な損傷・損害を与える恐れがあります。

■VP 多重電源機器とは接続できません。接続した場合内部回路が破損するおそれがあります。

■本製品を設置する時以外は、設定用ケーブルは必ず保管してください。

2. 製品構成

- ・カメラ本体
- ・説明書（本書）
- ・ACアダプター（12V/1A）••••••
- ・固定用ネジ
- ・L字レンチ
- ・設定用ケーブル•••••••••••••下（図•１）参照

3. 各部名称と機能

フード調整ネジ

壁面取付部分

IR LAB

カラーからモノクロへ
切り替わるまでの時間
調整
右回し：長い
左回し：短い

LED照射量の調整
右回し：弱い
左回し：強い

設定用プラグ
挿入口

PL PN PO

挿入：設置時のメニュー設定をする場合に使用します。

ズーム調整

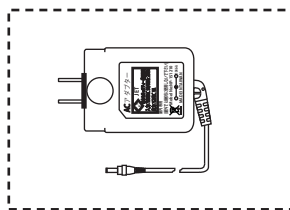
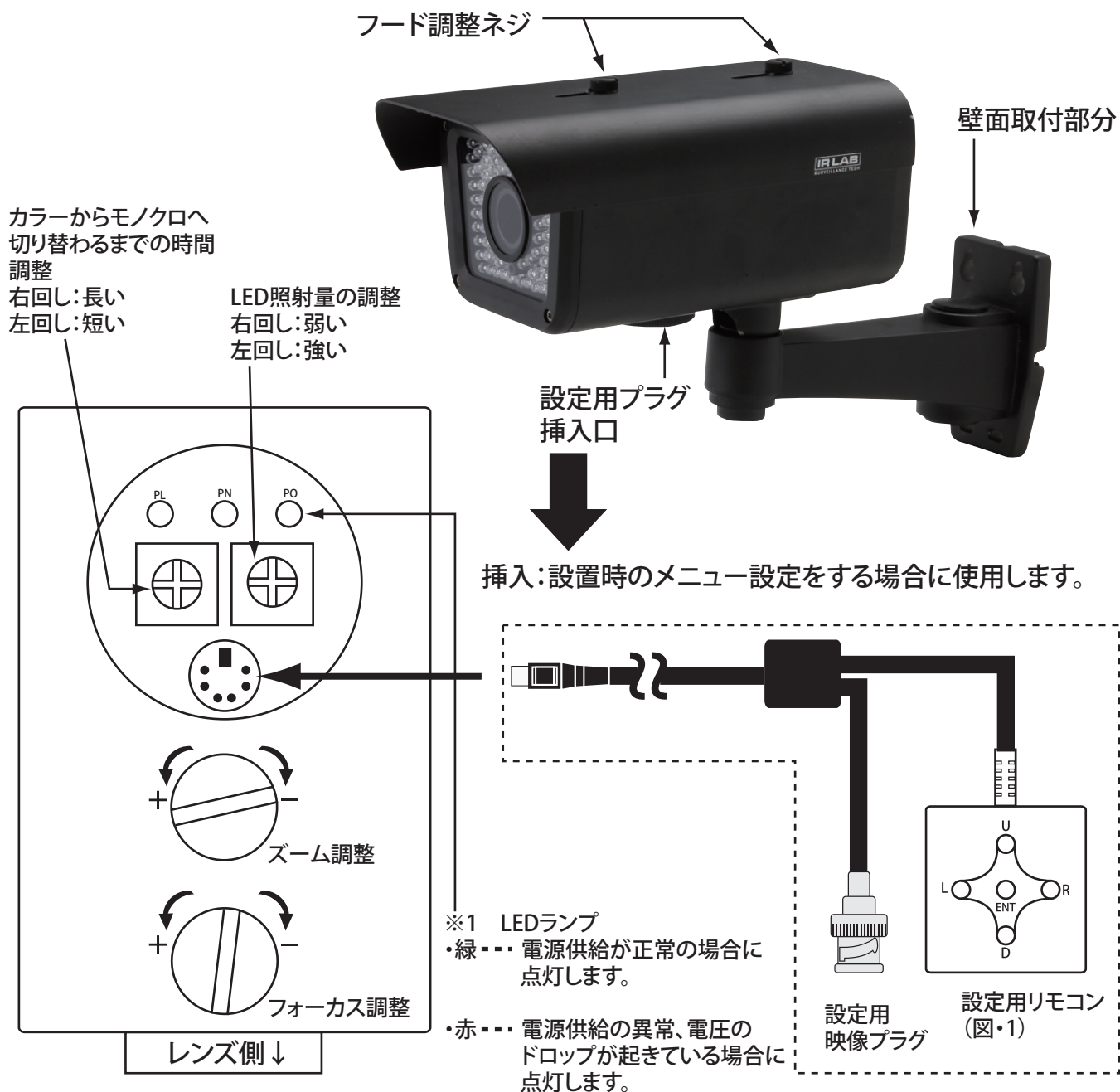
フォーカス調整

レンズ側↓

※1 LEDランプ
・緑 ‐‐‐ 電源供給が正常の場合に点灯します。

・赤 ‐‐‐ 電源供給の異常、電圧のドロップが起きている場合に点灯します。

設定用
映像プラグ

U
L
ENT
R
D

設定用リモコン
（図•1）

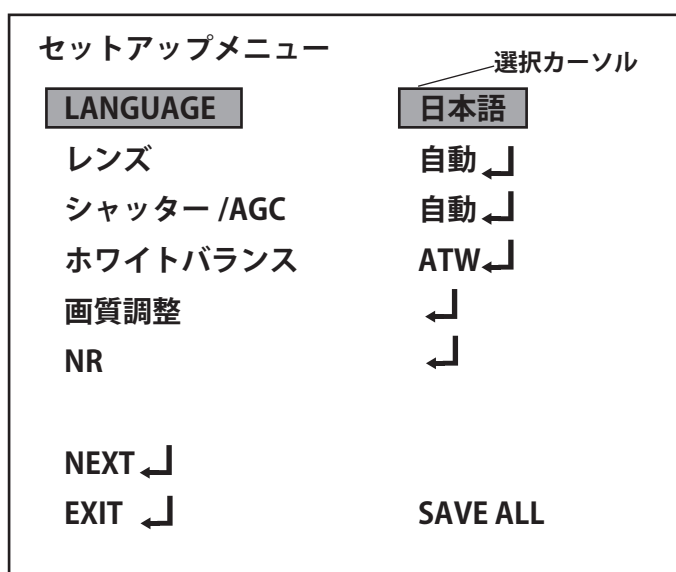
4．メニュー設定

■メニュー設定は、リモコンを P3- 図 1 を参考にカメラ及びモニターに接続することで、

設定します。

①設定用リモコンの [ENT ボタン] を押します。

※メニュー設定の項目は、モニター上に表示されます。

※設定画面

②変更したい項目へ、[U ボタン] または [D ボタン] を押すことで、選択カーソルが移動します。

③項目の内容を変更する場合は、[L ボタン] または [R ボタン] を押します。

④[↵] の表示は [ENT ボタン] を押すことで、サブメニュー（項目別設定メニュー）に入ることができます。

⑤「NEXT↵」で [ENT ボタン] を押すことで、次ページのメニューに移動します。

⑥「RETURN↵」で [ENT ボタン] を押すことで、１つ前の画面に戻ります。

⑥「SAVE　ALL ↵」で [ENT ボタン] を押すことで、設定値が保存されます。

⑦「EXIT↵」で [ENT ボタン] を押すことで、設定が完了します。

4． 各種メニューの設定

■設定手順は、P4の操作を参考に行って下さい。

・LANGUAGE ･･････ 日本語に設定されていない場合は「日本語」に設定してご使用ください。

・レンズ ･･････････ 「自動 ↵ 」のままでご使用ください。

・シャッター/AGC ････ 「自動 ↵ 」のままでご使用ください。サブメニューへは[◯ENT ボタン]を押してください。

自動セットアップ	
高輝度	
モード ･･････････	室内で使用する場合、「SHUT+AUTO IRIS」の設定を「AUTO IRIS」に変更することで、カラーロンダリングやフリッカを低減させることができます。
ブライトネス ･････	映像全体の明るさを調整します。（0~255）
低輝度	
モード ･･････････	「AGC」のON/OFFの設定をします。
ブライトネス･････	低照度での映像全体の明るさを調整します。（×0.25/0.5/0.75/1.0）

・ホワイトバランス･･「ATW↵」でご使用ください。詳細設定を行う場合は、「設置環境」を「屋内/屋外」のみ変更、設定してください。

・画質調整 ････････ 「↵」にカーソルを合わせ、[◯ENT ボタン]を押し、サブメニュー（画質調整）へ進んでください。

画質調整	
左右反転	[L◯/◯Rボタン]を押し、映像の左右反転を行います。
ブライトネス････	明るさを調整します。
コントラスト････	鮮明度を調整します。
シャープネス････	映像の輪郭の鋭さを調整します。
色相 ･･････････	映像の色みを調整します。
ゲイン ･････････	映像の色みの強さを調整します。

・NR　「↵」にカーソルを合わせ、[ENT ボタン]を押し、
サブメニューに入ります。
夜間暗視映像におけるノイズのレベル調整をおこなえます。

NR
NRモード---------- 「Y/C」で使用してください。
Yレベル -----------初期値（004）で使用してください。
Cレベル -----------初期値（004）で使用してください。

・NEXT　「NEXT↵」にカーソルを合わせ、[ENT ボタン]を押し、
メニュー画面の次ページへ移動します。初期値は「OFF」です。

逆光補正 ------「BLC」で逆光補正を「 ON」にします。「HLC」は、映像の中で
特に高輝度の部分をマスキング補正します。

階調補正 ------「ON↵」で、「デジタルWDR」を有効にします。また、[ENT ボタン]で
サブメニュー画面へ移動します。

階調補正
輝度------------- 明るい画面領域の調整します。「HIGH / MID / LOW」を選択します。
コントラスト----- 明るい画面領域/暗い画面領域のコントラストを調整します。「HIGH / MID / LOW」を選択します。

プライバシー--4箇所までプライバシーマスクを設定することができます。「ON↵」に
マスク-------- カーソルを合わせ、[ENT ボタン]でサブメニューへ移動し、エリアを
設定します。

プライバシーマスク
エリア選択--------4箇所のマスクエリアを設定できます。
TOP ------------- エリアの上端の位置を設定します。
BOTTOM --------- エリアの下端を設定します。「TOP」より大きい数値に設定します。
LEFT ------------- エリアの左端の位置を設定します。
RIGHT ----------- エリアの右端を設定します。「LEFT」より大きい数値に設定します。
カラー ---------- マスクの表示色を設定します。8色から設定できます。
透過 ------------ マスクの濃さを設定します。4段階に設定できます。
モザイク ----------「ON」で、マスクの表示をモザイク状態にします。

・動体検出 - - - - - - -使用しません。「OFF」のままでご使用ください。

・カメラID- - - - - - - カメラ名を表示させます。画面右上に、最大52文字の大文字英数字を設定できます。初期値：「CAMERA」
また、表示位置も設定できます。

・同期方式- - - - - - - 設定できません。「内部同期」のままでご使用ください。

・カメラリセット- -カメラ設定を工場出荷時の設定に戻します。

・BACK↵ - - - - - - -前画面に戻ります。

製　品　保　証　書

- 1年保証 -

- 製品ご購入後 1 年間正常な使用状態において、万一発生する故障には無償にて修理いたします。
- 次のような場合には保証期間内でも有償修理となります。
  - 取扱上の誤り及び不当な改造や修理による故障及び損傷
  - お買上げ後の移動、落下あるいは輸送による故障及び損傷
  - 火災、塩害、ガスによる害、異常電圧による故障及び損傷
  - 天災地変、落雷などによる故障及び損傷
  - その他、不適当な取扱い又は使用方法による故障の場合

  なお、万一機器の不具合によって盗難等の証拠映像が記録できなかった場合においても弊社及び販売店はその責任を負いかねますのであらかじめ御了承願います。
  また、機器の不具合による機器の取換えの際の建物の現状復帰についても同様に免責とさせていただきます。
- 製品の外見及び回路等は性能改善のために予告なく変更する場合があります。

MODEL NO.		NS−P670VIRC
SERIAL NO.		
ご購入日		
ご購入代理店		
お客様	お名前	
	ご住所	

※　本保証書は日本国内に限り有効と致します。

弊社では出張修理は行なっておりません。機器の修理についてはセンドバック方式にて対応させていただきます。

株式会社ＮＳＫ

〒461-0004 名古屋市東区葵 1-16-28

TEL:052-935-6833　FAX:052-935-6835